

Convertir Ecuaciones Lineales (H)

Convertir entre la forma estándar y la forma pendiente-intercepto.

1. Forma Estándar: _____

Forma pendiente-intercepto: $y = 3x + 12$

2. Forma Estándar: _____

Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{4}{3}x + \frac{1}{3}$

3. Forma Estándar: $7x + 2y = -2$

Forma pendiente-intercepto: _____

4. Forma Estándar: _____

Forma pendiente-intercepto: $y = -2x - \frac{1}{3}$

5. Forma Estándar: $x - 11y = 10$

Forma pendiente-intercepto: _____

6. Forma Estándar: $x + 3y = 3$

Forma pendiente-intercepto: _____

7. Forma Estándar: _____

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{7}{11}x - 1$

8. Forma Estándar: _____

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{5}{4}x + 1$

9. Forma Estándar: _____

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{9}{8}x + \frac{3}{4}$

10. Forma Estándar: $2x - 6y = -1$

Forma pendiente-intercepto: _____

Convertir Ecuaciones Lineales (H) Respuestas

Convertir entre la forma estándar y la forma pendiente-intercepto.

1. Forma Estándar: $3x - y = -12$

Forma pendiente-intercepto: $y = 3x + 12$

2. Forma Estándar: $4x - 3y = -1$

Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{4}{3}x + \frac{1}{3}$

3. Forma Estándar: $7x + 2y = -2$

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{7}{2}x - 1$

4. Forma Estándar: $6x + 3y = -1$

Forma pendiente-intercepto: $y = -2x - \frac{1}{3}$

5. Forma Estándar: $x - 11y = 10$

Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{1}{11}x - \frac{10}{11}$

6. Forma Estándar: $x + 3y = 3$

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{1}{3}x + 1$

7. Forma Estándar: $7x + 11y = -11$

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{7}{11}x - 1$

8. Forma Estándar: $5x + 4y = 4$

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{5}{4}x + 1$

9. Forma Estándar: $9x + 8y = 6$

Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{9}{8}x + \frac{3}{4}$

10. Forma Estándar: $2x - 6y = -1$

Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{1}{3}x + \frac{1}{6}$